



MODULE I • zajęcia obowiązkowe / mandatory classes

Przedmiot / Subject	Prowadzący / Lecturer	Forma zajęć Form of classes	Termin Date	Lokalizacja Location
Pozyskiwanie źródeł finansowania badań naukowych Obtaining funds for scientific research	prof. dr hab. n. med. Jakub Fichna	wykład lecture 4h	06.10.2025 12:45-15:45	BRAiN 0.14
Szkolenie BHP Occupational health and safety training	mgr Renata Kielan	ćwiczenia exercise 4h	od / from 07.10.2025 do / till 24.10.2025	e-learning
Plagiaty i nadużycia naukowe Plagiarism and research abuses	prof. dr hab. n. med. Michał Nowicki	wykład lecture 1h	13.10.2026 16:30-17:15	e-learning
Podstawy dydaktyki Fundamentals of didactics	dr n. med. Janusz Janczukowicz mgr Paulina Sobierańska	ćwiczenia exercise 10h	20.11.2025, 15:00-18:45 27.11.2025, 15:00-18:45	e-learning
Uwarunkowania prawne i etyczne prowadzenia eksperymentów medycznych oraz przygotowanie do opracowania wniosku do Komisji Bioetycznej Legal and ethical conditions of conducting medical experiments and preparation of an application for the Bioethics Committee	dr hab. n. prawn. Małgorzata Serwach	wykład lecture 6h	01.12.2025 9:00-13:30	e-learning
Informacja naukowa Scientific information	mgr inż. Witold Kozakiewicz	wykład lecture 6h	03.02.2026 9:00-14:00	e-learning
Ochrona prawna własności intelektualnej i komercjalizacja badań naukowych Legal protection of intellectual property and commercialization of research studies	dr n. med. Bartłomiej Grobelski	wykład lecture 5h	09.04.2026 12:00-15:45	MediHUB
Publiczna Sesja Sprawozdawcza (PSS) Public Review Session (PRS)	prof. dr hab. n. med. Jakub Fichna	seminarium seminar 10h	25.05.2026	UMED Łódź
Struktura tekstu naukowego Structure of a scientific paper	prof. dr hab. n. med. Wojciech Fendler dr inż. n. tech. Urszula Smyczyńska	ćwiczenia exercise 4h	29.05.2026 9:00-12:00	CKD 1.14
Zasady prowadzenia badań naukowych i przygotowywania publikacji naukowych Principles of conducting research studies and preparing scientific publications	prof. dr hab. n. med. Wojciech Fendler dr n. med. Damian Mikulski	seminarium seminar 4h	29.05.2026 12:00-15:00	CKD 1.14

MODULE II • techniki medycyny molekularnej / techniques in molecular medicine

Przedmiot / Subject	Koordinator Coordinator	Forma zajęć Form of classes	Termin Date	Lokalizacja Location
"Disease understanding and modeling using genomics, multi-omics, organoids and animal models" <small>Szkoła tematyczna jesienna 2025 / Autumn thematic school 2025</small>	prof. dr hab. Bożena Kamińska-Kaczmarek	szkoła tematyczna thematic school	5-7.11.2025	Nencki Institute of experimental biology
Szkoła tematyczna wiosenna 2026 Spring thematic school 2026	prof. dr hab. n. med. Jakub Fichna	szkoła tematyczna thematic school	26-28.05.2026	UMED Łódź

MODULE III • zajęcia fakultatywne / elective courses

Zajęcia fakultatywne wybierane są przez doktoranta spośród ofert przedstawianych w każdym roku akademickim przez jednostki badawczo-dydaktyczne Uniwersytetu Medycznego w Łodzi lub jednostki organizacyjne partnerów. Łączna liczba godzin zajęć fakultatywnych w okresie kształcenia wynosi co najmniej 40.

Lista dostępnych seminariów jest publikowana na stronie internetowej Szkoły Doktorskiej w listopadzie.

Dodatkowo doktoranci mogą uczestniczyć w zajęciach organizowanych przez Łódzkie Towarzystwo Naukowe (ŁTN).
<https://www.ltn.lodz.pl/>

Elective courses are chosen by doctoral students from among courses offered by the University research and teaching units or partner organizational units in each academic year. The total number of hours of elective courses during the period of studies may not be lower than 40 hours. In order to complete an elective course, a doctoral student has to obtain a credit.

The list of available seminars is published on the Doctoral School website in November.